



تمثيل المعادلات المكتوبة بصيغة الميل والمقطع بيانياً

الاسم:

١/ معادلة المستقيم الذي ميله ٢ ومقطعه الصادي ٥ هي:

(أ) $ص = ٥ + ٢س$	(ب) $ص = ٥س + ٢$	(ج) $ص = ٢س + ٥$	(د) $ص = ٢س - ٥$
------------------	------------------	------------------	------------------

٢/ معادلة المستقيم الذي ميله ٣ ومقطعه الصادي ٥ هي:

(أ) $ص = ٣(س + ٥)$	(ب) $ص = ٥ - ٣س$	(ج) $ص = ٣ + ٥س$	(د) $ص = ٥س - ٣$
--------------------	------------------	------------------	------------------



٣/ معادلة المستقيم الذي ميله $\frac{3}{4}$ ومقطعه الصادي ٥ هي:

(أ) $ص = ٥س - \frac{3}{4}$	(ب) $ص = ٤س + ٢٠$	(ج) $ص = \frac{3}{4}س - ٥$	(د) $ص = \frac{3}{4}س + ٥$
----------------------------	-------------------	----------------------------	----------------------------

٤/ معادلة المستقيم الذي ميله $\frac{1}{4}$ ومقطعه الصادي صفر هي:

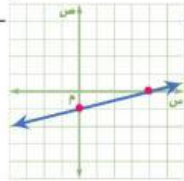
(أ) $ص = ٤س$	(ب) $ص = س + \frac{1}{4}$	(ج) $ص = \frac{1}{4}س$	(د) $ص = \frac{1}{4}س + ١$
--------------	---------------------------	------------------------	----------------------------

٥/ ميل المستقيم الذي معادلته: $٢٥س - ص = ١٧$

(أ) $م = ٢٥$	(ب) $م = ٢٥س$	(ج) $م = ١٧$	(د) $م = ١٧س$
--------------	---------------	--------------	---------------

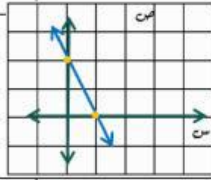
٦/ ميل المستقيم الذي معادلته: $٣س - ص = ١٤$

(أ) $م = ٣$	(ب) $م = ٣س$	(ج) $م = ١٤$	(د) $م = ١٤س$
-------------	--------------	--------------	---------------



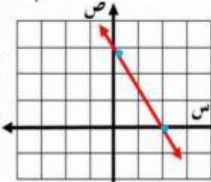
٧/ معادلة المستقيم الممثل بيانياً في الشكل المقابل بصيغة الميل والمقطع هي:

(أ) $ص = \frac{1}{4}س - ١$	(ب) $ص = \frac{1}{4}س + ١$	(ج) $ص = ٤س - ١$	(د) $ص = ٤س + ١$
----------------------------	----------------------------	------------------	------------------



٨/ معادلة المستقيم الممثل بيانياً في الشكل المقابل بصيغة الميل والمقطع هي:

(أ) $ص = س + ٢$	(ب) $ص = ٢س$	(ج) $ص = ٢س + ٢$	(د) $ص = س - ٢$
-----------------	--------------	------------------	-----------------

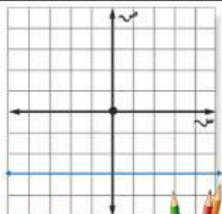


٩/ معادلة المستقيم الممثل بيانياً في الشكل المقابل بصيغة الميل والمقطع هي:

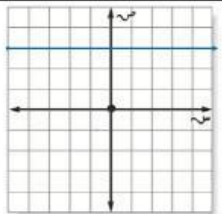
(أ) $ص = ٣ + \frac{3}{2}س$	(ب) $ص = -\frac{3}{2}س - ٣$	(ج) $ص = -\frac{3}{2}س + ٣$	(د) $ص = \frac{2}{3}س + ٣$
----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	----------------------------



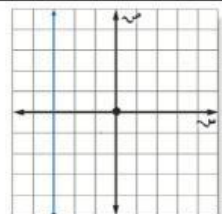
١٠/ أي التمثيلات التالية تعبر عن المعادلة: $ص = ٣$



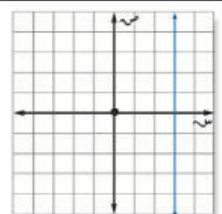
(د)



(ج)



(ب)



(أ)

معلمتك المحبة/ د. إيمان التركي



كل عمل هو صورة خاتمة للشخص الذي أنجزه فنبذل عملك بنوع النسيب.

د. إيمان التركي